



# Uszczelniacz BossCover EPDM Seal

# BossCover



## Opis produktu

BossCover Façade EPDM Seal to wysokiej jakości, neutralny, elastyczny jednoskładnikowy klej-uszczelniacz na bazie polimeru hybrydowego do klejenia i uszczelniania membran BossCover i innych membran EPDM.

## Zastosowanie

BossCover EPDM Seal jest przeznaczony do klejenia i uszczelniania membran EPDM zarówno do podłoży z EPDM jak i innych typów podłoży budowlanych, takich jak szorstki beton, mur, tynk, cement, aluminium, drewno itp. Idealnie nadaje się do montażu uszczelnień EPDM wokół okien i drzwi oraz klejenia kołnierzy EPDM w zastosowaniach fasadowych.

## Ograniczenia

Nie stosować na podłożach PE, PP, PTFE (np. teflon), podłożach bitumicznych, miedzi lub materiałach zawierających miedź, takich jak brąz i mosiądz. Nie stosować na powierzchniach poziomych dachów płaskich oraz w miejscach narażonych na stały kontakt z wodą.

## ZALETY

Odporny na wodę i warunki atmosferyczne

Bardzo łatwa aplikacja

Trwały kolor i odporność na promieniowanie UV

Elastyczny po utwardzeniu

Doskonała przyczepność do większości popularnych materiałów

Opracowany specjalnie do zastosowań z EPDM.

Bardzo wysoka przyczepność (bez gruntu), nawet na wilgotnych podłożach dzięki zastosowaniu specjalnych ulepszcaczy

Spełnia wymagania GEV EMICODE EC-1R Plus: bardzo niska emisja, zdrowszy klimat w pomieszczeniach

Nie zawiera rozpuszczalników, halogenów, kwasów ani izocyjanianów

Do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz

Arkusze danych technicznych

## PARAMETRY TECHNICZNE

Podstawowy składnik	SMX Hybrid Polymer
Wysychanie	Pasta błyskawiczna
Polimeryzacja	Pod wpływem wilgoci
Wysychanie powłoki* (23°C/50% wilgotności względnej)	Okolo 10 min
Szybkość utwardzania (23°C/50% wilgotności względnej)	2 mm/24h → 3 mm/24h
Twardość*	50 ± 5 Shore A
Gęstość	Okolo 1,62 g/ml
Twardość elastomerów (ISO 7389)	> 75 %
Maksymalne dopuszczalne odkształcenie	± 20 %
Wytrzymałość na rozciąganie (ISO 37)*	> 2,00 N/mm <sup>2</sup>
Moduł sprężystości 100% (ISO 37)*	0,75 N/mm <sup>2</sup>
Wydłużenie przy zerwaniu (ISO 37)*	300 %

Zużycie	Okolo 15 metrów bieżących przy zalecanej grubości warstwy kleju wynoszącej okolo 5 mm
Odporność na niską/wysoka temperaturę*	-40°C → 90°C
Temperatura aplikacji	5°C → 35°C

\* Dotyczy w pełni utwardzonego produktu.

## Przygotowanie podłoża/powierzchni

Podłoże powinno być czyste, wolne od kurzu i tłuszczu, ale może być również lekko wilgotne. Jeżeli podłoże jest porowate i będzie narażone na kontakt z wodą, należy je wcześniej zagruntować. Podłoża nieporowate nie wymagają gruntowania. Przed aplikacją warto przeprowadzić test przyczepności na każdym rodzaju podłoża.

## Aplikacja

Metoda aplikacji: ręcznie lub za pomocą pneumatycznego aplikatora do uszczelniaczy.

Nakładaj uszczelniacz EPDM BossCover Seal w sposób ciągły, tworząc na podłożu pasek o szerokości okolo 5 mm. Następnie umieść membranę EPDM na wilgotnej warstwie uszczelniacza unikając przy tym naprężeń. Następnie dociśnij ją do podłoża. Ciągła warstwa o grubości 1-2 mm i szerokości okolo 25 mm zapewni optymalne utwardzenie.

Temperatura aplikacji: od +5°C do +35°C.

Środek odtłuszczający: przed utwardzeniem użyj środka odtłuszczającego BossCover lub benzyny lakowej.

Po utwardzeniu odtłuszczanie będzie możliwe tylko w sposób mechaniczny.

Naprawa: przy użyciu tego samego produktu.

## Kolor

Czarny

## Opakowanie

Uszczelniacz EPDM BossCover Seal, tubka 290 ml (12 tubek/pudełko)

## Przechowywanie i okres trwałości

Produkt należy przechowywać w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu w temperaturze od +5°C do +25°C. Okres trwałości wynosi 12 miesięcy pod warunkiem przechowywania go zgodnie z zaleceniami.

## Postanowienia

w zakresie ochrony środowiska Uszczelniacz EPDM BossCover Seal spełnia wymagania LEED jako produkt niskoemisyjny, zgodny z rozporządzeniem SCAQMD 1168. Ponadto spełnia wymagania USGBC LEED 2009 IEQ Credit 4.1: Materiał niskoemisyjny – kleje i uszczelniacze, w zakresie zawartości LZO.

## Środki bezpieczeństwa

Przed użyciem należy zapoznać się z kartą produktu oraz kartą charakterystyki. Zawierają one kluczowe informacje odnośnie bezpieczeństwa i higieny pracy.

## Odpowiedzialność

Podane informacje opierają się na naszych testach i doświadczeniach i mają one charakter ogólny. Nie stanowią one jednak podstawy gwarancji ani roszczeń. Użytkownik jest odpowiedzialny za przeprowadzenie we własnym zakresie testów w celu ustalenia, czy produkt jest odpowiedni do danego zastosowania.